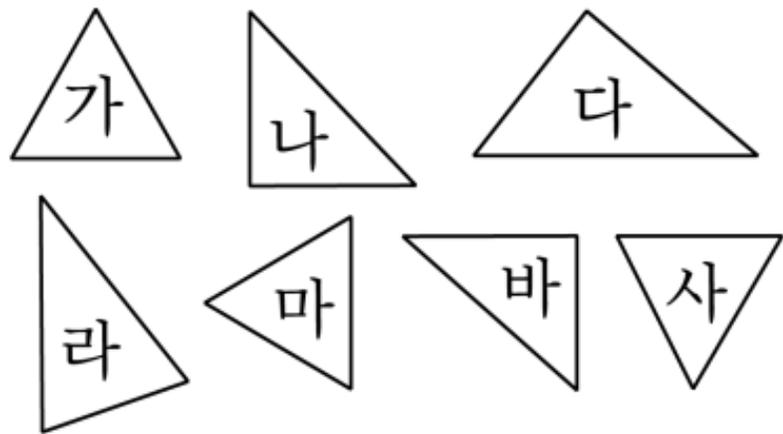


1. 합동인 도형을 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?



① 가 - 바

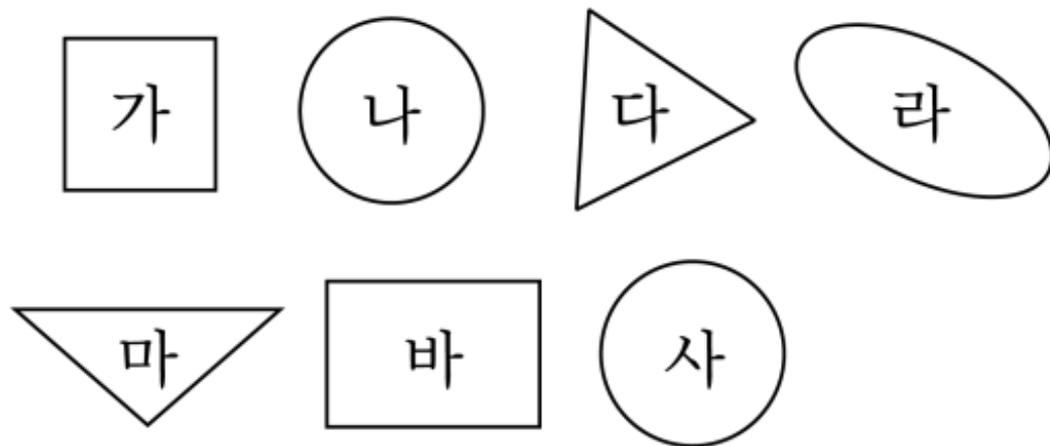
② 가 - 마

③ 나 - 사

④ 다 - 라

⑤ 나 - 마

2. 다음 도형 중에서 서로 합동인 도형을 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?



① 가 - 바

② 나 - 사

③ 다 - 마

④ 라 - 사

⑤ 나 - 라

3. 주사위 한 개를 던질 때 짝수 또는 홀수가 나올 가능성을 수로 나타내시오.



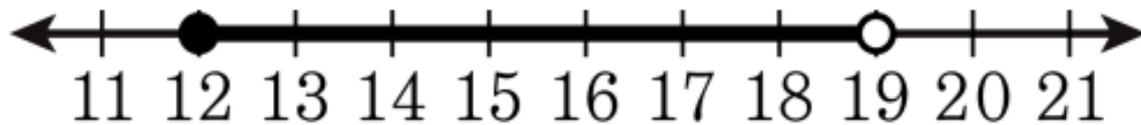
답: _____

4. 주사위 한 개를 던질 때 짝수가 나올 가능성을 수로 나타내시오.



답:

5. 수직선이 나타내는 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 말을 쓰시오.

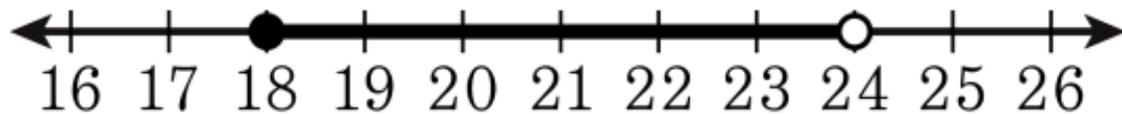


12 19 인 수

답: _____

답: _____

6. 수직선에 나타낸 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 말을 차례대로 쓰시오.



18 24 인 수

답: _____

답: _____

7. ㉠은 한 변이 4m 인 정사각형이고, ㉡은 한 변이 3m 인 정사각형입니다. ㉠ 넓이의 $\frac{9}{20}$ 와 ㉡ 넓이의 $\frac{5}{6}$ 을 비교해 볼 때 어느 것이 얼마나 더 넓은지 차례대로 쓰시오.

> 답: _____

> 답: _____ m²

8. 다음을 보기와 같이 계산할 때, 를 구하시오.

보기

$$\frac{1}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{4}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{1}{\square}$$



답: _____

9. 지원이는 색종이 48장을 가지고 있습니다. 그 중의 $\frac{3}{8}$ 은 학을 접는데 사용하였고, 남은 색종이의 $\frac{2}{5}$ 는 꽃을 만드는데 사용하였습니다. 지원이에게 남은 색종이는 몇 장입니까?



답:

장

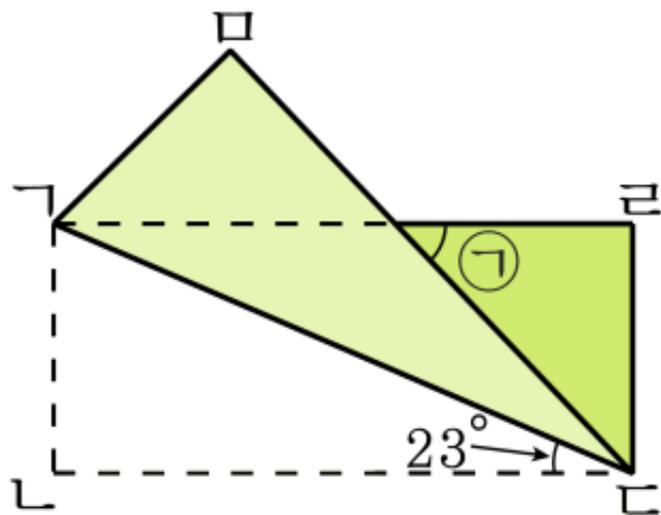
10. 규형이의 나이는 12 살입니다. 아버지의 연세는 규형이의 나이의 $3\frac{3}{4}$ 배이고, 어머니의 연세는 아버지의 연세의 $\frac{8}{9}$ 입니다. 어머니의 연세는 몇 세입니까?



답:

세

11. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 대각선으로 접은 것입니다. 각 ㉠의 크기는 몇 도입니까?



① 90°

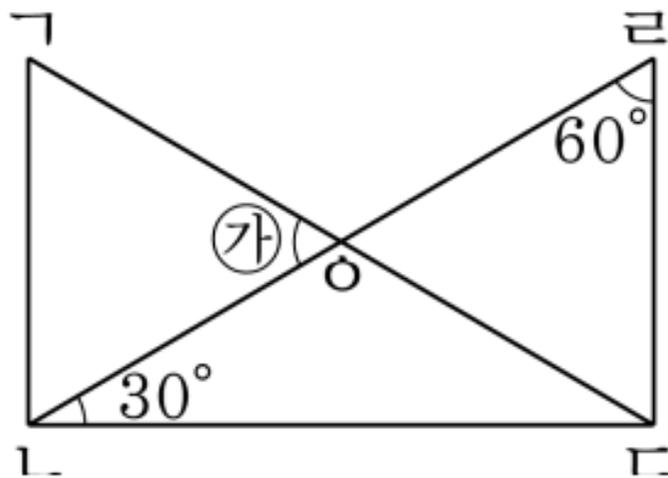
② 46°

③ 23°

④ 44°

⑤ 67°

12. 다음 도형에서 삼각형 $\triangle GND$ 와 삼각형 $\triangle KDN$ 은 합동입니다. 각 $\textcircled{가}$ 의 크기를 구하시오.

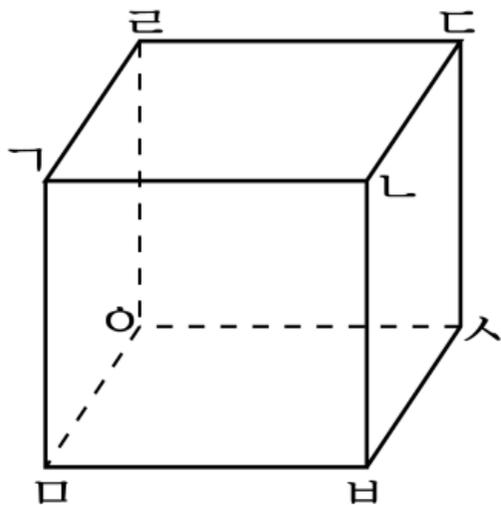


답:

°

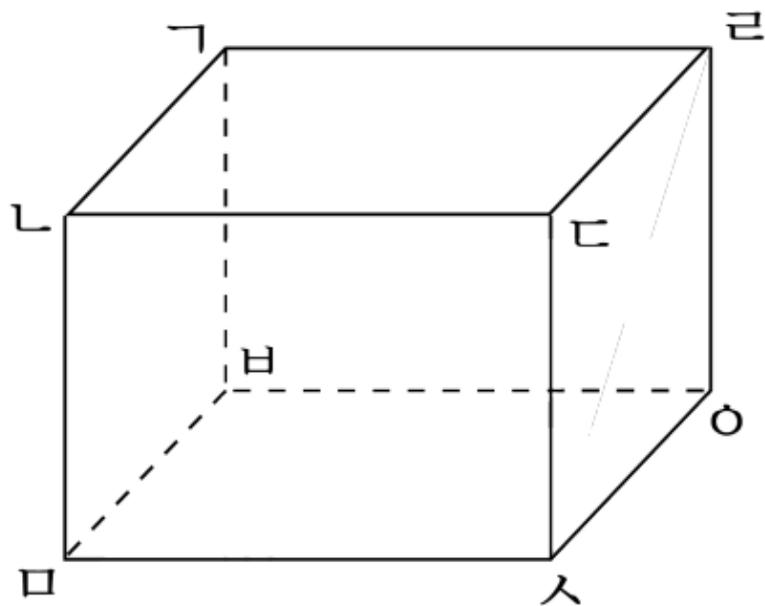
13. 다음 안에 알맞은 말을 쓰시오.

다음 직육면체의 면 Γ Δ α β 와 면 \square ν σ \omicron 처럼 아무리 늘여도 만나지 않을 때 '두 면은 서로 이다.'라고 합니다.



답: _____

14. 다음 직육면체에서 면 $\Gamma\text{BO}\rho$ 와 수직으로 만나는 면은 몇 개입니까?



> 답: _____ 개